

POWERING
PERFORMANCE

KARTA INFORMACYJNA PRODUKTU

Eurol Graphite Grease

Wielofunkcyjny smar na bazie grafitu

Numer pozycji E901072 Wersja 1.0 04/08/2025

Informacje o produkcie

Eurol Graphite Grease to łatwo pompowalny smar. Obecny grafit tworzy film smarny na metalu do temperatur roboczych wynoszących 500°C. Przy tych podwyższonych temperaturach obecny olej w smarze już wyparował, a grafit zapewnia niezbędne smarowanie. Smar zapewnia doskonałą ochronę przed korozją i ma również dobre właściwości antyoksydacyjne.

Eurol Graphite Grease doskonale nadaje się do stosowania w wysokich temperaturach, wysokich ciśnieniach, zmiennych siłach oraz w miejscach, gdzie woda i brud mogą być łatwo wchłaniane.

Eurol Graphite Grease może być stosowany w łożyskach przenośników taśmowych w piecach, tłokach pomp hydraulicznych i łożyskach ślizgowych walców, a także jako uszczelnienie dla uszczelek termicznie obciążonych kołnierzy oraz dla rynien ślizgowych w kuźniach lub tartakach.

Poziom wydajności

- DIN KFP2K-30
- ISO-L-XCCFB 2

Właściwości fizyczne

Charakterystyczny	Wartość/wynik	Norma ASTM
Kolor	Czarny	
Lepkość oleju bazowego	110 cSt	ASTM D 445
Temperatura pracy	°C Min: -30 Max: 130 °C	
Gęstość w 20 °C	0.92 kg/l	ASTM D 4052
Punkt kroplenia	180.0 °C	IP 396
Rodzaj oleju bazowego	Mineral	
Typ zagęszczacza	Lithium	
Konsystencja NLGI	2	

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Holandia, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Celem niniejszego dokumentu jest poinformowanie Państwa o właściwościach produktów i możliwych zastosowaniach produktów Eurol. Informacje zawarte w tym dokumencie mogą ulec zmianie w dowolnym momencie i bez powiadomienia ze względu na trwające badania i rozwój produktów. Dane analityczne na tym arkuszu zawierają typowe wartości. Drobne odchylenia, które mogą wystąpić podczas normalnego procesu produkcyjnego produktu, nie mają wpływu na jakość produktu. Chociaż niniejszy arkusz informacyjny został opracowany z dużą starannością, Eurol nie ponosi odpowiedzialności za szkody wynikające z niekompletności i/lub niedokładności w tekście. Radzimy zawsze postępować zgodnie z instrukcjami producenta. Tłumaczenia podane tutaj są wykonane przy użyciu ChatGPT, modelu języka AI opracowanego przez OpenAI. Chociaż staramy się dostarczać dokładne i przydatne tłumaczenia, nie możemy zagwarantować, że wszystkie tłumaczenia są wolne od błędów lub zawsze oddają prawidłowy kontekst i niuanse.